

BELLAMUR MINI

PRODUKTDATENBLATT



Terrasseneinfassungen oder repräsentative Beetflächen - kein Problem mit Bellamur Mini. Mit der Scheinfuge im Multistein ist das Versetzen im Mauerverbund ganz einfach zu realisieren: Trennen Sie den Stein an der Sollbruchstelle (Scheinfuge) und Sie erhalten einen 1/3 und einen 2/3 Stein. Für eine dauerhaft stabile Mauer verfüllen Sie die Hohlkammern mit einer Trasszementmischung.



BELLAMUR MINI

PRODUKTDATENBLATT

TECHNISCHE ANGABEN

Leistungserklärung/DIN	BGB-RiNGB 9.11 M		DIN EN 1339 DIKPT4	
Bezeichnung	Vollstein	Multistein	Mauerabdeckung	Urban Mauerabdeckung
Format (cm)	40x20x16,5	40x20x16,5	48x27x4-4,5	40x20x5
St./lfdm. (ca.)	2,50	2,50	2,08	2,50
kg/St. (ca.)	15,5	15,5	13	9
St./Pal.	72	72	80	144
St./Lage	12	12	8	12

FARBEN

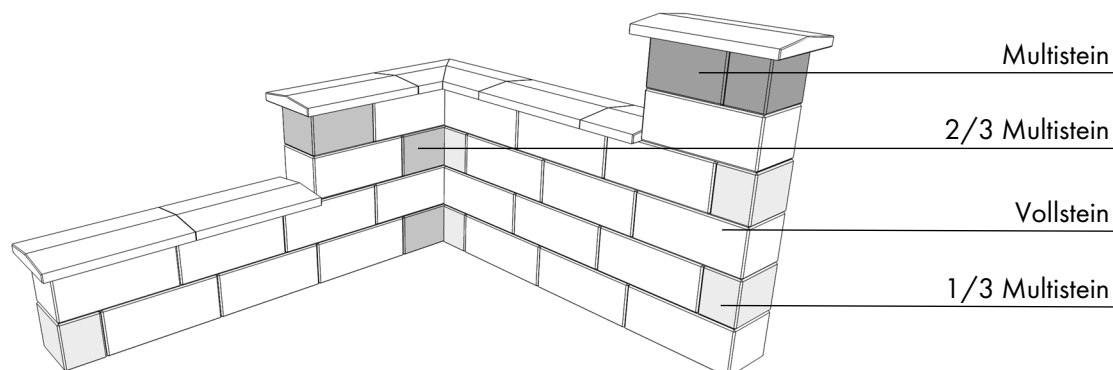
Anthrazit	x	x	x*	x*
Grau	x	x		x*
Braun			x*	
Braun-Mix	x*	x*		
Rotbraun	x	x	x*	
Grau-Anthrazit-Melange	x*	x*		x*
Gelbsand	x	x	x*	

EIGENSCHAFTEN

*betonglatt				
hydropor				
mit Fase			x	

ANWENDUNGSBEREICHE

Einfriedung
 Ziermauer
 Sichtschutzwand
 kombinierbar mit Bellamur Mini Trendline



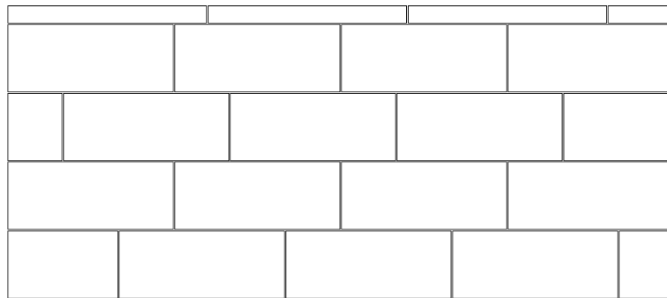
BELLAMUR MINI

PRODUKTDATENBLATT

AUFBAUBEISPIELE

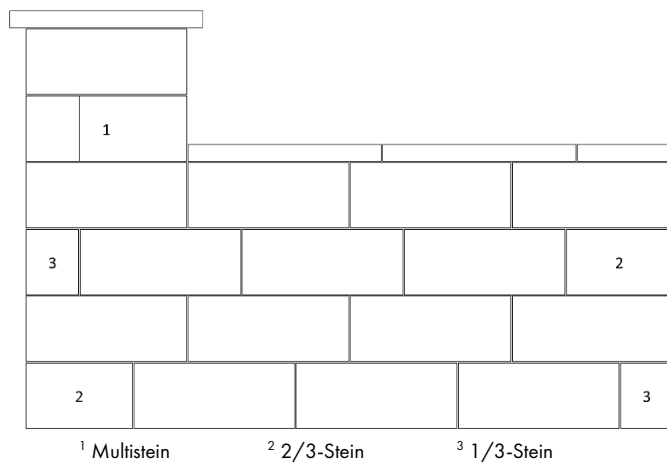
Einsatzgebiet: Stützmauer
oder
freistehende
Mauer

Höhe: max. 0,66 m
Anzahl Reihen: 4
Breite: 20 cm
Steine/lfdm.: ca. 2,5 Stück
Steine/m²: ca. 15,15 Stück
Aufbaumuster: BELMI01



Einsatzgebiet: Stützmauer
oder
freistehende
Mauer

Höhe: max. 0,66 m
Anzahl Reihen: 4
Breite: 20 cm
Steine/lfdm.: ca. 2,5 Stück
Steine/m²: ca. 15,15 Stück
Aufbaumuster: BELMI02



AUFBAUANLEITUNG

BELLAMUR MAUER PLANEN & BAUEN

Die leichten Hohlkammersteine mit der grünen Note sind der ideale Partner für beispielweise Einfriedungen, Hangbefestigungen oder Sichtschutzwände.

Die Herstellung ist in der Regel genehmigungsfrei. Bei größeren Projekten sollten Sie sich bei Ihrer Kommune nach möglichen Vorschriften zur Bauhöhe und Statik sowie zur Gestaltung und zu den Nachbarrechten erkundigen.

Fragen Sie auch unsere Fachberater. Die folgende Bauanleitung bezieht sich auf eine Standardausführung mit Fundament.

- Schritt 1 Verlauf der Gartenmauer mit Schnur an Pflöcken abstecken

- Schritt 2 Verlauf der Gartenmauer mit Schnur an Pflöcken abstecken

- Schritt 3 Entlang der Schnur Fundamentgraben bis zur frostsicheren Tiefe ausheben, ca. 60 - 80 cm tief, ca. 50 cm breit

- Schritt 4 Trag-/Frostschuttschicht einbringen, z. B. Kies oder Schotter, ca. 20 – 60 cm – lagenweise in 10 - 15 cm dicken Schichten verdichten, z. B. mit Stampffuß

- Schritt 5 Betonfundament einbauen, üblicherweise Magerbeton, ca. 20 - 30 cm dick – verdichten, glatt abziehen und ca. 3 Tage aushärten lassen

- Schritt 6 Danach Ausgleichsschicht aufbringen, Trasszementmörtel, ca. 5 -10 cm dick – glatt abziehen

- Schritt 7 Mauersteine verlegen und sorgfältig ausrichten (höhen-, flucht-, winkeligerecht) – mit Gummihammer leicht festklopfen – Einbindetiefe 1. Steinreihe ca. 10 cm unter Oberkante Gelände

Schritt 8 Weitere Steinreihen nach Aushärtung der Ausgleichsschicht aufsetzen – Varianten:

- A) nicht verfüllen
 - bei frei stehenden Mauern bis 100 cm Höhe
 - bei Hinterfüllung mit Mutterboden bis 80 cm Höhe

- B) verfüllen
 - mit Kies-Sand-Gemisch oder erdfeuchtem Beton (Trasszement)
 - Beton lagenweise einbringen und verdichten
 - verwenden Sie keinen plastischen oder flüssigen Beton!

- C) mit Versatz
 - stufiger Aufbau mit 10 cm-Versatz für Bepflanzungen
 - zusätzliche Stabilität durch Wurzelwerk

Schritt 9 Achten Sie auf versetzte Stoßfugen, z. B. 1/2- oder 1/3-Überschneidung, vermeiden Sie Kreuzfugen! – weitere Steine bis maximaler Aufbauhöhe setzen (siehe Tabelle) – jede Steinlage mittels Schnur ausrichten

Schritt 10 Mauerkrone

- Abdeckplatten mit Silikon befestigen
- oder offen lassen und z. B. bepflanzen (erdseitige Drainage gegen Staunässe einrichten)